

UV 双段对讲机，KG-UV86



功能列表

- 01 同信道可 VHF 发射-UHF 接收，或者 UHF 发射-VHF 接收
- 02 双音多频编码功能
- 03 信道号，信道频率，信道名称多种显示方式
- 04 模拟亚音 50 组，数字亚音 107 组
- 05 亚音扫描功能
- 06 数字调谐 FM 收音机，76-108MHz

- 07 VOX 声控发射
- 08 支持非标数字和模拟亚音
- 09 侧键自定义功能
- 10 宽窄带可选择 (12.5KHz/25KHz)
- 11 频差功能
- 12 多功能扫描
- 13 超亮手电照明功能

性能参数

整体部分		
工作频率	136-174MHz , 400-470MHz	
步进频率	5.0 / 6.25 / 10 / 12.5 / 25 / 50 / 100 KHz	
信道数	400	
工作模式	F2D / F3E	
工作温度	-20℃~+40℃	
电源要求	7.4 VDC	
天线阻抗	50 Ω	
接收部分		
	宽 带	窄 带
邻道选择性	≥70dB	≥60dB
互 调	≥65dB	≥60dB
杂散响应	≥70dB	≥70dB
音频响应	+1~-3dB (0.3~3KHz)	+1~-3dB (0.3~2.55KHz)
信噪比	≥45dB	≥40dB
音频失真	≤5%	
音频功率	主机≤500mW	
灵敏度	UHF/VHF: 0.25 μ V (12dB SINAD)	

发射部分

	宽 带	窄 带
调制方式	16K F3E	11K F3E
邻道功率	$\geq 70\text{dB}$	$\geq 60\text{dB}$
杂散响应	$\geq 60\text{dB}$	$\geq 70\text{dB}$
音频响应	+1~-3dB (0.3~3KHz)	+1~-3dB (0.3~2.55KHz)
最大偏频	$\pm 5\text{KHz}$	$\pm 2.5\text{KHz}$
频率稳定度	$\pm 2.5\text{PPM}$	
输出功率	UHF (6W/1W), VHF (7W/1W)	
音频失真	$\leq 5\%$	